

安全にお使いいただくために必ずお守りください

お客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防ぎ、本製品を安全にお使いいただくために守っていただきたい事項を記載しました。
正しく使用するために、必ずお読みになり内容をよく理解された上で、お使いください。なお、本書には弊社製品だけでなく、弊社製品を組み込んだパソコンシステム運用全般に関する注意事項も記載されています。パソコンの故障／トラブルや、データの消失・破損または、取り扱いを誤ったために生じた本製品の故障／トラブルは、弊社の保証対象には含まれません。あらかじめご了承ください。

使用している表示と絵記号の意味

警告表示の意味

	警告 絶対に行ってはいけないことを記載しています。この表示の注意事項を守らないと、使用者が死亡または、重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
	注意 この表示の注意事項を守らないと、使用者がけがをしたり、物的損害の発生が考えられる内容を示しています。

絵記号の意味 △ ◎ ● の中や近くに具体的な指示事項が描かれています。

	警告・注意を促す内容を示します。(例: 感電注意)
	してはいけない事項(禁止事項)を示します。(例: 分解禁止)
	しなければならない行為を示します。(例: プラグをコンセントから抜く)

警告

	本製品を取り付け、使用する際は、必ずパソコンメーカーおよび周辺機器メーカーが提示する警告や注意指示に従ってください。
	本製品の分解・改造・修理を自分でしないでください。 火災・感電・故障の恐れがあります。また本製品のシールやカバーを取り外した場合、修理をお断りすることがあります。
	液体や異物が内部に入ったら、パソコンおよび周辺機器の電源スイッチをOFFにし、コンセントから電源プラグを抜いてください。 そのまま使用を続けると、ショートして火災になったり、感電する恐れがあります。弊社サポートセンターまたは、お買い求めの販売店にご相談ください。
	風呂場など、水分や湿気が多い場所では、本製品を使用しないでください。 火災になったり、感電や故障する恐れがあります。
	小さなお子様が電気製品を使用する場合には、本製品の取り扱い方法を理解した大人の監視、指導のもとで行うようにしてください。
	電気製品の内部やケーブル、コネクタ類に小さなお子様の手が届かないように機器を配置してください。 さわってけがをする恐れがあります。
	煙が出たり変な臭いや音が出たら、パソコンおよび周辺機器の電源スイッチをOFFにし、コンセントから電源プラグを抜いてください。 そのまま使用を続けると、ショートして火災になったり、感電する恐れがあります。弊社サポートセンターまたは、お買い求めの販売店にご相談ください。
	濡れた手で本製品に触れないでください。 パソコンおよび周辺機器の電源プラグがコンセントに接続されているときは、感電の原因となります。また、コンセントに接続されていない場合、本製品の故障の原因となります。

保証書

この製品は厳密な検査に合格してお届けしたものです。
お客様の正常なご使用状態で万一故障した場合は、この保証書に記載された期間、条件のもとにおいて修理をいたします。
・修理は必ずこの保証書を添えてご依頼ください。
・この保証書は再発行致しませんので大切に保管してください。

株式会社 バッファロー

本社 〒457-8520 名古屋南区柴田本通四丁目15番

お名前	フリガナ
ご住所	〒 TEL: () -

製品名	DH-KONE/U2R
シリアルNo.	製品本体に記載
保証期間	ご購入日より1年間
ご購入日	年 月 日
※販売店様記入欄	ご購入日が確認できる書類(レシートなど)を添付の上、修理をご依頼ください。

※以下は弊社内での業務連絡として使用しますのでお客様はご記入さらないでください。

年月日	サービス内容	担当

注意

	静電気による破損を防ぐため、本製品に触れる前に、身近な金属(ドアノブやアルミサッシなど)に手を触れて、体の静電気を取り除いてください。 人体などからの静電気は、本製品を破損、またはデータを消失、破損させるおそれがあります。
	本製品を落としたり、強い衝撃を与えたりしないでください。 本製品は精密機器ですので、衝撃を与えないように慎重に取り扱ってください。本製品の故障の原因となります。
	ハードディスク、MO、フロッピーディスクドライブなどのデータ格納用機器へのアクセス中は、パソコンや周辺機器の電源をOFFにしたり、リセットしないでください。 データを消失・破損する恐れがあります。バックアップの作成を怠ったために、データを消失、破損した場合、弊社はその責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
	本製品の取り付け、取り外しや、ソフトウェアをインストールするときなど、お使いのパソコン環境を少しでも変更するときは、変更前に必ずパソコン内(ハードディスク等)のすべてのデータをMOディスク、フロッピーディスク等にバックアップしてください。 誤った使い方をしたり、故障などが発生してデータが消失、破損したときなど、バックアップがあれば被害を最小限に抑えることができます。バックアップの作成を怠ったために、データを消失、破損した場合、弊社はその責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

	次の場所には設置しないでください。感電、火災の原因となったり、製品やパソコンに悪影響を及ぼすことがあります。 <ul style="list-style-type: none">・強い磁界、静電気が発生するところ・温度、湿度がパソコンのマニュアルが定めた使用環境を超える、または結露するところ・ほこりの多いところ・振動が発生するところ・平らでないところ・直射日光が当たるところ・火気の周辺、または熱気のあるところ・漏電、漏水の危険があるところ →故障の原因となります。 →けが、故障、破損の原因となります。 →転倒したり、落下して、けがや故障の原因となります。 →故障や変形の原因となります。 →故障や変形の原因となります。 →故障や感電の原因となります。
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	アプリケーションソフトの動作中に電源スイッチをOFFにしたり、リセットしないでください。 データを消失・破損する恐れがあります。
--	----------------------------------------------------------------------------

	本製品を廃棄するときは、地方自治体の条例に従ってください。 条例の内容については、各地方自治体にお問い合わせください。
--	-----------------------------------------------------------------------

DH-KONE/U2R ユーザーズマニュアル

このたびは、本製品をご利用いただき、誠にありがとうございます。本製品を正しく使用するために、はじめにこのマニュアルをお読みください。お読みになった後は、大切に保管してください。

本製品を使ってできること

■ ワンセグ放送/デジタルラジオ放送の視聴・録画

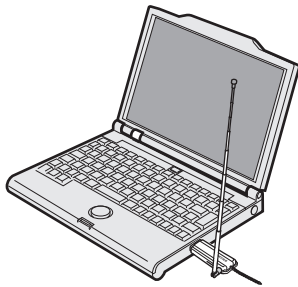
本製品では、地上デジタル放送のモバイル機器向けサービスであるワンセグ放送・デジタルラジオ放送(1セグ/3セグ)を視聴・聴取・録画することができます。
アナログ放送と異なり、電波の届く範囲内であれば、ノイズのないクリアな映像を受信できます。

※ 地上デジタル放送のサービス提供エリアでのみ視聴が可能です。

※ サービス提供エリア内であっても、地下街・地下鉄・ビル内など放送波の届かない場所での視聴はできません。

※ 電波の受信状態が不安定な場合、映像が途切れたりブロックノイズが現れることがあります。

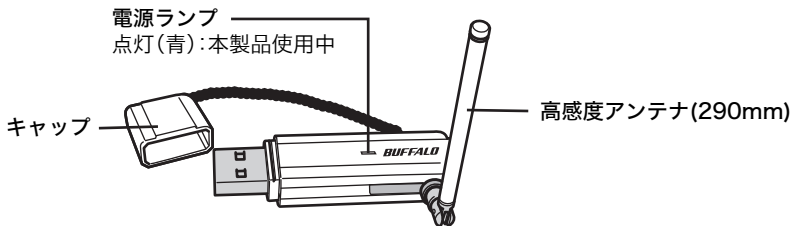
※ 緊急警報放送信号による自動起動には対応していません。



ステップ1 箱に入っているものを確認しよう

万が一、不足しているものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

□ DH-KONE/U2R (本体) 1 個

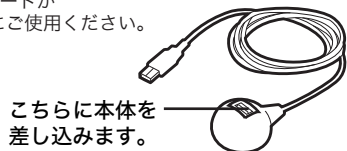


メモ

ユーザー登録や修理のときにシリアルナンバーの入力が必要です。本製品をパソコンに取り付ける前に、本製品に貼られているシリアルナンバーをP4の保証書に記入してください。

□ USB延長ケーブル付き台座 1 本

※デスクトップパソコン等、USBポートがパソコンの背面にある場合などにご使用ください。



こちらに本体を差し込みます。

□ 高感度外部アンテナ 1 個

□ 外部アンテナ用スタンド台(吸盤タイプ) 1 個

□ F型コネクタ変換アダプタ 1 個

□ ユーティリティCD 1 枚

✓ ユーザーズマニュアル(本紙) 1 枚

※本製品の保証書は本紙に印刷されています。修理の際は必要事項を記入のうえ切り取って、本製品と一緒にお送りください。

※追加情報が別紙で添付されている場合は、必ず参照してください。

ステップ2へつづく

ステップ2 セットアップしよう

ドライバやソフトウェアをインストールし、本製品をパソコンに取り付けます。

注意

- 本製品以外の弊社製ワンセグチューナ(DH-ONE/U2、ONE/U2P、ONE/U2M、KONE/U2、KONE/U2S)と併用するときは、本製品以外のワンセグチューナを先にセットアップし、その後から本製品をセットアップしてください。
- 弊社製ワンセグチューナDH-ONE/U2、ONE/U2P、ONE/U2Mと併用するときは、最新のPCastTV for ワンセグを弊社ホームページ(buffalo.jp)からダウンロードしてお使いください。

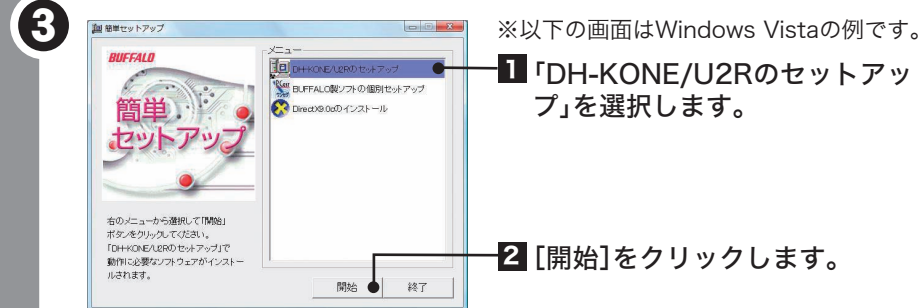
1 パソコンの電源をONにします。

注意

コンピュータの管理者権限があるユーザー名でログインしてください。それ以外のユーザー名では正常にインストールできません。

2 ユーティリティCDをパソコンにセットします。

※Windows Vistaをお使いの場合、自動再生の画面が表示されたら、[BuffaloInst.exeの実行]をクリックしてください。また、「プログラムを実行するにはあなたの許可が必要です」と表示されたら、[続行]をクリックしてください。



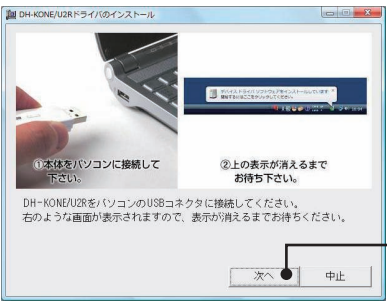
※以下の画面はWindows Vistaの例です。
1 「DH-KONE/U2Rのセットアップ」を選択します。

2 「開始」をクリックします。

メモ

この画面が表示されないときは、ユーティリティCD内の「BuffaloInst.exe」をダブルクリックしてください。

次ページへつづく

- 「DH-KONE/U2Rのセットアップを行います」と表示されたら、[次へ]をクリックします。
- 「ドライバのインストールを行います」と表示されたら、[次へ]をクリックします。
- 「DH-KONE/U2RをパソコンのUSBコネクタに接続してください」と表示されたら、本製品をパソコンに接続します。
- Windows Vistaをお使いの場合**
「デバイス ドライバ ソフトウェアをインストールしています」というメッセージが消えたら、以下の手順8へ進んでください。
- Windows XPをお使いの場合**
「新しいハードウェアが見つかりました」と表示され、ドライバが自動的にインストールされます。「新しいハードウェアがインストールされ、使用準備ができました」というメッセージが表示されたら、以下の手順8へ進んでください。
- 

「次へ」をクリックします。
- 「ドライバのインストールが完了しました」と表示されたら、[次へ]をクリックします。
- 「ソフトウェア使用許諾契約」の画面が表示されたら、内容を確認し、同意できる場合は[同意する]をクリックします。
[同意する]をクリックすると、ワンセグ放送の視聴に必要なソフトウェア(PCastTV for ワンセグ)がインストールされます。
※「タスクスケジューラ」を起動しますか?」と表示されたときは、[はい]をクリックしてください。
- ソフトウェアのインストール途中で、「PCastTV for ワンセグ(地域設定)」画面が表示されたら、視聴する地域を選択し、[OK]をクリックします。
- 「PCastTV for ワンセグのインストールは終了しました」という画面が表示されたら、[終了]をクリックします。
- 「セットアップ完了」と表示されたら、[再起動]をクリックします。

以上で本製品のセットアップは完了です。

ステップ3へつづく

- 本書の著作権は弊社に帰属します。本書の一部または全部を弊社に無断で転載、複製、改変などを行うことは禁じられております。
- BUFFALO™は、株式会社メルコホールディングスの商標です。本書に記載されている他社製品名は、一般に各社の商標または登録商標です。本書では、™、®などのマークは記載していません。
- 本書に記載された仕様、デザイン、その他の内容については、改良のため予告なしに変更される場合があります。現に購入された製品とは一部異なることがあります。
- 本書の内容に関しては完全を期して作成していますが、万一ご不審な点や誤り、記載漏れなどがありましたら、お買い求めになった販売店または弊社サポートセンターまでご連絡ください。
- 本製品は一般的なオフィスや家庭のOA機器としてお使いください。万一、一般OA機器以外として使用されたことにより損害が発生した場合、弊社はいかなる責任も負いかねますので、あらかじめご了承ください。
・医療機器や人命に直接的に関わるシステムなど、高い安全性が要求される用途には使用しないでください。
・一般OA機器よりも高い信頼性が要求される機器や電算機システムなどの用途に使用するときは、ご使用になるシステムの安全設計や故障に対する適切な処置を万全におこなってください。
- 本製品は、日本国内でのみ使用されることを前提に設計、製造されています。日本国外では使用しないでください。また、弊社は、本製品に関して日本国外での保守または技術サポートを行っておりません。
- 本製品のうち、外装が緑および外国電圧法の規定により電機物質等(または役務)に該当するものについては、日本国外への輸出に際して、日本国政府の輸出許可(または役務取引許可)が必要です。
- 本製品の使用に際しては、本書に記載した使用方法に沿ってご使用ください。特に、注意事項として記載された取扱方法に違反する使用はお止めください。
- 弊社は、製品の故障に関して一定の条件下で修理を保証しますが、記憶されたデータが消失・破損した場合には、保証しておりません。本製品がハードディスク等の記憶装置の場合または記憶装置に接続して使用するものである場合は、本書に記載された注意事項を遵守してください。必要なデータはバックアップを作成してください。お客様が、本書の注意事項に違反し、またはバックアップの作成を怠ったために、データを消失・破棄に伴う損害が発生した場合であっても、弊社はその責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- 本製品に起因する債務不履行または不法行為に基づく損害賠償責任は、弊社に故意または重大な過失があった場合を除き、本製品の購入代金と同額を上限と致します。
- 本製品に隠れた瑕疵があった場合、無償にて当該瑕疵を修補し、または瑕疵のない同一製品または同等品に交換致しますが、当該瑕疵に基づく損害賠償の責任にはなりません。

ステップ3 パソコンで放送を楽しもう

ここまでの設定が完了したら、PCast TV for ワンセグを使ってワンセグ放送およびデジタルラジオ放送の視聴・聴取・録画をしてみましょう。

■ PCastTV for ワンセグの起動と終了

PCastTV for ワンセグは、Windowsの[スタート]ボタンをクリックし、[(すべての)プログラム]－[BUFFALO]－[PCastTV for ワンセグ]－[PCastTV for ワンセグ]を選択することで起動します。


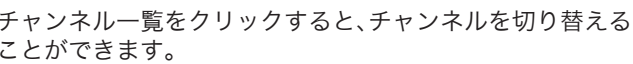

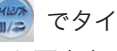
PCastTV for ワンセグを終了する場合は、メインウィンドウ右上の[×]をクリックしてください。

■ PCastTV for ワンセグの画面

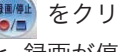
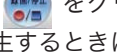


■ 放送の視聴・聴取

PCastTV for ワンセグを起動すると、ワンセグ放送およびデジタルラジオ放送が受信されます。
チャンネルの切り替えやボリュームの調整は、メインウィンドウの下記のボタンで行うことができます。


- チャンネルの切り替え :メインウィンドウの  やサブウィンドウの  チャンネル一覧をクリックすると、チャンネルを切り替えることができます。
- ボリュームの調整 :メインウィンドウの  で調整することができます。
- タイムシフト再生 :メインウィンドウの  でタイムシフト再生をすることができます。タイムシフト再生中は、[ビデオ]タブをクリックした画面で、視聴している番組を一時停止したり、さかのぼって視聴することもできます。

■ 放送の録画・再生

放送中の番組は、メインウィンドウの  をクリックすることで録画することができます。再度、  をクリックすると、録画が停止します。
録画データを再生するときは、サブウィンドウで[ビデオ]タブをクリックすると録画データの一覧が表示されますので、再生したいファイルをダブルクリックしてください。

- ※ 放送の録画データは、著作権保護のために暗号化されています。そのため、録画した番組を再生するには、本製品(録画時に使用したチューナ)をあらかじめパソコンに接続しておく必要があります。
- ※ 録画した番組の編集や加工はできません。
- ※ 録画した番組は、他の機器(ハードディスクなど)にバックアップすることができます。バックアップしたデータは、元の環境(録画時の、パソコンと本製品)に戻すことで再生できます。

■ 静止画のキャプチャ

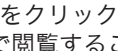

番組の視聴中、メインウィンドウの  をクリックすることで、静止画をキャプチャすることができます。
キャプチャした静止画は、初期状態で「マイドキュメント」内の「マイビジュアル」フォルダに保存されます。

- ※ 静止画の保存先は変更することができます。詳しくは、PCastTV for ワンセグのヘルプを参照してください。

■ 字幕の表示

字幕に対応した番組を受信した場合、メインウィンドウに字幕が表示されます。
番組が字幕に対応していない場合は、字幕は表示されません。

■ データ放送の閲覧

番組の視聴中、サブウィンドウの  をクリックすることで、視聴中のテレビ局が発信するデータ放送をサブウィンドウで閲覧することができます。
携帯電話でwebサイトを閲覧する感覚と同じように、サブウィンドウの  で操作します。


画面で見るマニュアルの読みかた「PCastTV for ワンセグヘルプ」

付属のソフトの使用法や注意事項などは、各ソフトのヘルプを参照してください。
ヘルプは以下の手順で見ることができます。

[スタート]－[(すべての)プログラム]－[BUFFALO]－[PCastTV for ワンセグ]－[PCastTV for ワンセグ ヘルプ]を選択してください。

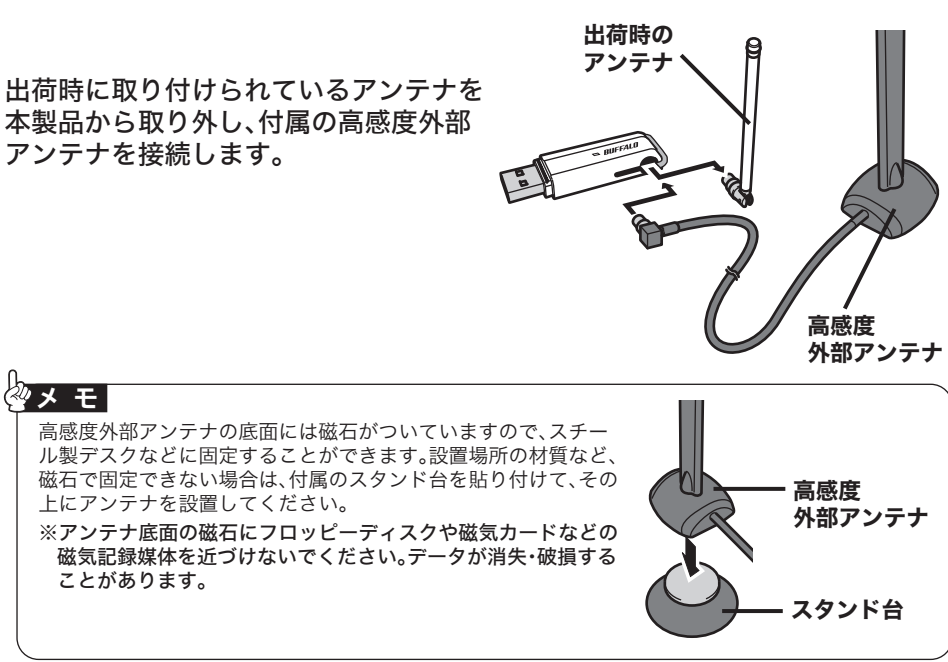
本製品の取り外しかた

Windowsの動作中に本製品をパソコンから取り外す場合は、以下の手順に従ってください。

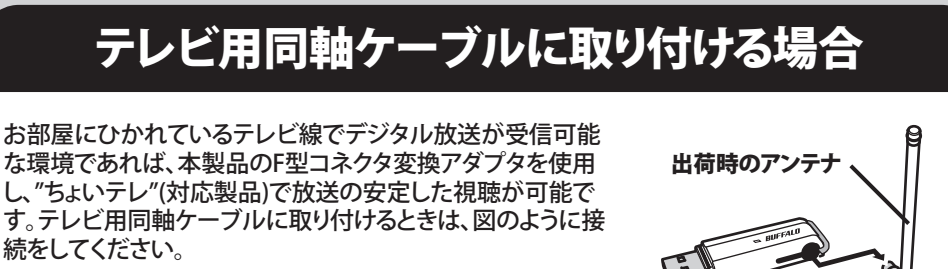
- タスクトレイに表示されているPCastTV for ワンセグアイコン  を右クリックします。
- [「BUFFALO DH-KONE/U2R」を取り外す]をクリックします。
- 「安全に取り外すことができます」と表示されたら、本製品をパソコンから取り外します。

アンテナの付け替え

製品出荷時に取り付けられているアンテナでワンセグ放送がうまく受信できない場合や、電波状態が悪い場所でご使用になる場合は、高感度外部アンテナに付け替えてお使いください。



テレビ用同軸ケーブルに取り付ける場合



※放送のサービス提供エリアについては社団法人デジタル放送推進協会(Dpa)のホームページ (<http://www.dpa.or.jp/>)、または社団法人デジタルラジオ推進協会(DRP)のホームページ (<http://www.d-radio.jp/>)をご確認ください。

※"ちょいテレ"でアナログ放送は受信できません。



製品仕様

最新の製品情報や対応機種については、カタログまたはインターネットホームページ(buffalo.jp)を参照してください。

インターフェース	USB2.0/USB1.1	
TVアンテナ入力	専用コネクタ	
受信チャンネル	ワンセグ放送 UHF： 13～62ch(473～767MHz) デジタルラジオ放送 VHF： 7～8ch(188～198MHz)	
TV音声	ステレオ / 2ヶ国語対応 サラウンド対応(デジタルラジオ放送のみ)	
映像符号化方式	H.264/AVC ベースライン	
ビットレート	ワンセグ放送 最大416kbps デジタルラジオ放送 最大990kbps(3セグメント)	
画像サイズ	最大320×240(放送に依存)	
音声符号化方式	MPEG-2 AAC(LC+SBR)	
ビット長/サンプリングレート	16bit/24kHz (ハーフ) 48kHz	
使用電源	USBポートより供給される5V	
本体動作電圧	5V	
最大消費電力	0.75W	
動作環境	温度：0～35℃ 湿度：20%～85% (結露なきこと)	
外形寸法	20 (W) ×10 (H) ×64 (D) mm (キャップなし・突起部を除く)	
重量	約16g (本体のみ)	
対応機種	CPU	Windows Vista(32bit)：最新のプロセッサ800MHz以上 Windows Vista(64bit)：CoreDuo、Core2Duo、Athron64 X2以上 Windows XP：Celeron 800MHz以上
	メモリ	Windows Vista 32bit(Basic/Classic)：512MB Windows Vista 32bit(Aero)/64bit：1GB以上 Windows XP：256MB以上
	ハードディスク	PcastTV for ワンセグのインストール用に40MB以上必要です。 録画する場合は、録画データの保存用に別途空き容量が必要です。
	グラフィックカード	Windows Vista(Aero)：DirectX9対応のWDDMドライバ、 128MB以上のグラフィックメモリ Windows XP：ハードウェアオーバーレイ表示可能でXGA以上の 解像度を表示可能なグラフィックカード (AGP/FX/Express接続を推奨)
	サウンド	48kHzステレオ再生およびDirect Soundをサポートする サウンド機能とスピーカー
	対応パソコン	USBポートを標準搭載したDOS/V機 (OADG仕様)
	対応OS	Windows Vista(32/64bit)、 Windows XP SP2以降

※本製品は、テレビ王国の自動録画サービス「おまかせ録画」に対応しています。自動録画サービスについては、テレビ王国のホームページをご覧ください(ご利用には、メンバー登録が必要です)。

テレビ王国ホームページアドレス <http://www.so-net.net/jp/tv/>

※本ソフトウェアはソーニエ株式会社のiCommand 技術に準拠しています。尚、iCommand およびテレビ王国はソニー株式会社の登録商標または商標です。

本製品について
この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としています。この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

受信障害について
ラジオやテレビジョン受信機(以下、テレビ)などの画面に発生するチャタツキ、ゆがみがこの商品による影響と思われるかもしれません。パソコンの電源スイッチをいったん切ってください。電源スイッチを切ることにより、ラジオやテレビなどが正常に回復するようでしたら、以後は次の方法を組み合わせて受信障害を防止してください。
・本機と、ラジオやテレビ双方の向きを変えてみる
・本機と、ラジオやテレビ双方の距離を離れてみる

